Index of Claims

A	ppl	ica	tion	Cont	rol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/540,028

Examiner

Peter D. Mulcahy

KADOWAKI ET AL. Art Unit

1713

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

2	Non-Elected						
ı	Interference						

4	Appeal					
0	Objected					

		Ц		_			J			
Cla	т			_					\neg	
	2011	 -	_	_	 !	Dat	-	_	_	\dashv
Final	Original	6								
		ρ_{J}	\angle	<u> </u>				_	L	Ш
	1 2 3 4 5 6	14	$ldsymbol{oxed}$	_	L	<u> </u>		L		Ш
	2	1	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	Ш
	3	╂	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┞	 _	Ш
	4	Н	 	 	<u> </u>	 	<u> </u>		⊢	Н
 	2	H	⊢	├─	⊢	-	<u> </u>	⊢	┝	$\vdash \vdash$
 	7	H	\vdash	-	-	\vdash	⊢	┢┈	-	\vdash
		H	H	<u> </u>	┝	┢	┢	-	╁	Н
\vdash	9	\vdash	-	┢	\vdash	H	-	┢╌	┰	Н
	10	17	\vdash	┢	\vdash	\vdash	Н	╁	\vdash	Н
	11	17	\vdash		\vdash	┪				Н
	12	П				T	Г			П
	10 11 12 13 14 15 16 17	\coprod								
	14	Ц	L							
	15	Ц	_							
	16	Ш	<u>Ļ</u> .	_	_	L				Ш
<u> </u>	17	₩	<u> </u>			_	_	_	<u> </u>	Ц
ļ	18 19	1	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш
	19	1	_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	20	 -	-	_	_	_	L	_	<u> </u>	Н
	21	╟	\vdash		_	├-	<u> </u>	<u> </u>		Н
	23	1	-	-	<u> </u>	┝	-	-	_	Н
	24	H	/		┝		⊢	-	├	\dashv
_	20 21 22 23 24 25	7			_	-	⊢	├	-	Н
	26	Ť		_		\vdash	-	\vdash	┝	Н
	27		_				\vdash	\vdash		Н
	26 27 28 29						\vdash			П
	29									
	30									
	31					_		L		Ш
	32		_	_		L	L	_		Ш
	33	_		_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	34 35	-		_	<u> </u>	-	-	<u> </u>	_	Н
	36	-		_	-	<u> </u>	-	<u> </u>		\vdash
\vdash	36 37		_	_	_	_	-	<u> </u>	-	\dashv
_	38			\vdash	-	-	-	\vdash	-	\dashv
	39			-		\vdash	\vdash	_	-	Н
	40					_		_	\vdash	Н
	41									П
	42									
$oxed{oxed}$	43									
	44									
\sqcup	45	<u> </u>						L	Ц	Ш
	46	<u> </u>	Щ	Щ.			_	L	Щ	Ш
$\vdash \vdash$	47	-	\vdash		_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	Ш
$\vdash \vdash \vdash$	48 49	-			-	_	_	-		Н
$\vdash \dashv$	50	\vdash	Н		-		_	 	Н	Н

	.!	т						_		
- Cit	aim	┢	_	т—	ᆜ	Dat	<u>е</u> —	_		
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53	<u>L</u>				L		L		
	54 55	<u> </u>		L	_	┕	匚	_		L
	55	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>
<u> </u>	56	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	乚	_	<u> </u>	L
	57	├	⊢		┞	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	58	├	_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	59		├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	60 61	├	-	⊢	├-	┝	\vdash	⊢	├	⊢
-	62	╁╾	\vdash	┝┈	┝	-	⊢	⊢	┝	 —
\vdash	63	┢╾	⊢	┝	\vdash	\vdash		\vdash	┢	-
<u> </u>	64	-	⊢	┢	\vdash	\vdash	├	⊢	┢	-
 	64 65	\vdash	┝	-	\vdash	┝	┢	\vdash	-	⊢
	66		\vdash		\vdash	┢	-	╁	├	\vdash
	67	\vdash	-		H	\vdash	\vdash	_	_	\vdash
	68	T	\vdash		┪	1	_	一	 	\vdash
	69		_		\vdash	Г		_		┢
	69 70		\vdash	Т			T	T	Г	Г
	71					Г				
	72									
	72 73									
	74	匚								
	75	L	L.		L			_		
	76	<u></u>	_	_	ļ	_	_	ᆫ		L
	77	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	_	_	_	
<u> </u>	78	<u> </u>	_	├_	┡	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ
-	79	-	_	<u> </u>	H	⊢	⊢		-	
-	80 81	⊢	┝	┝	-		⊢		\vdash	┝
-	82	-	⊢	├─		\vdash	┝		┝	⊢
<u> </u>	83	⊢	\vdash	-	-	-	├	\vdash	├	├
\vdash	84	\vdash	┢─	H	H	\vdash	┝┈	\vdash	⊢	┢
	85		\vdash			\vdash	-	_	-	╁
	86	Т	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
	87	Г				\vdash		\vdash		_
	88	Γ								
	89									
	90									
	91									
	92					L.				
	93	匚	L	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>		L
\vdash	94	<u> </u>	L	<u> </u>	L.	L_	\vdash	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_
<u> </u>	95	├-	H	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_
-	96	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	_
-	97 98	\vdash	H	\vdash	 	<u> </u>	-	H	\vdash	_
\vdash	99	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H-	-	_
 	23	\vdash	⊢	⊢		<u> —</u>	- -	⊢	—	<u> </u>

Cla	aim				[Date	B		, , ,							
				П												
ਲ	Original															
Final	rig							1								
	0									1						
	101	-	\vdash	H	_	\vdash		\vdash	┢							
<u> </u>	101 102 103	\vdash	_	╁	\vdash	\vdash	\vdash									
	103	\vdash	_	-	-	┢	H	\vdash	Н	-						
	104	-	\vdash	┢	├	-		-								
—	105	-	 	⊢	┢	┝		-	-	\vdash						
	106	-	┢	┢		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash						
	107	_	┝	-	-	_		Ι	_	_						
	108			\vdash	-	┢	Ė	 	\vdash							
	109			-	-	\vdash	┢	┢	┢	\vdash						
\vdash	110		-	\vdash	┢	┢	┢	┢	H	-						
<u> </u>	111	_	-	┢	┢┈	-	┝	⊢	⊢	-						
-	112		-		┢	 	╌		 	-						
 	113	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash						
 	114	_	\vdash	-	Ι	-	┢	\vdash	\vdash	-						
\vdash	115	 	\vdash	-	 	-	 - 	 - 	\vdash	\vdash						
<u> </u>	110		-	-	 		├									
 	116 117	_	-	-	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash						
	117		-	-	 	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
<u> </u>	118		H	!	<u> </u>	-	-	-	ļ							
	119 120 121 122	_		!	_	_	<u> </u>	\vdash	┡	_						
	120	_	ļ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{}$	<u> </u>		L_							
	121	Щ	ļ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_						
ļ	122	L.	L	_	Ш	L	L.	<u> </u>	<u> </u>							
	123 124 125 126 127		_	_		L		_	_							
	124	L_		ᆫ		_	L	_	L							
	125	L.		L			_									
	126	$ldsymbol{le}}}}}}}$	\Box	<u>L</u>			_	L.	_							
	127		L	L			L.	L								
	128 129	L		<u> </u>			_	_	L							
	129			L			L		L	Щ						
L	130	<u> </u>		L	<u> </u>											
	131		$oxed{oxed}$		Ц				lacksquare	Ш						
	132		L	L					<u> </u>							
L	133 134		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш	L		<u> </u>	L	Ш						
	134	_	_	L		_	_	L_	_	Ш						
	135 136			<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	L_			L_	L						
Щ.	136	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>					ļ							
	137	<u> </u>		L.	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш						
	138 139	_		<u></u>		oxdot		_	<u> </u>	L.						
	139		_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_		<u> </u>	Ш						
	140	_	L.,					_		Щ						
	141	_	Щ	Щ	Ш	Ш	_	<u> </u>	Щ	Щ						
	142	L	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>				_	<u> </u>							
	143						<u> </u>	_	<u> </u>							
	144			\Box		آسا			L							
	145															
	146															
	147								匚							
	148									<u> </u>						
	149															
	150			l												